

Bayerisches Staatsministerium für Landwirtschaft und Forsten

Jägerprüfung in Bayern

Fragenkatalog zum schriftlichen Teil

Sachgebiet 6

Inhaltsverzeichnis

6.	Sachgebiet	3
6.1	Naturschutz	3
6.1.1	Naturschutz allgemein	3
6.1.2	Naturschutz für Tiere	5
6.1.2.1	Lebensräume und Wohnstätten	5
6.1.2.2	Kenntnis der Tierarten	9
6.1.2.3	Förderung der Singvögel und sonstiger Tierarten	13
6.1.3	Naturschutz für Pflanzen	14
6.2	Landbau	17
6.2.1	Böden	17
6.2.2	Feldbestellung (Geräte, Maßnahmen)	17
6.2.3	Düngung	19
6.2.4	Feldfrüchte	20
6.2.4.1	Getreide	20
6.2.4.2	Hackfrüchte	22
6.2.4.3	Sonstige Feldfrüchte	22
6.2.5	Pflanzenschutz	24
6.3	Waldbau	26
6.3.1	Waldwirtschaft allgemein	26
6.3.2	Baumarten	31
6.3.3	Forstbetrieb	36
6.3.4	Nützlingle des Waldes	39
6.3.5	Waldschäden	39
6.4	Wildschäden	41
6.4.1	Wildschäden im Feld	41
6.4.1.1	Schadensmöglichkeiten	41
6.4.1.2	Wildschadensverhütung und -bekämpfung	42
6.4.2	Wildschäden im Wald	42
6.4.2.1	Wildschadensmöglichkeiten	43
6.4.2.2	Wildschadensverhütung und -bekämpfung	44

6. Sachgebiet

6.1 Naturschutz

6.1.1 Naturschutz allgemein

1.

Welche der nachgenannten Aussagen über Hochmoore sind richtig?

- ☐ a) Sie liegen in der Regel über 1 500 m Meereshöhe
- ☒ b) Sie sind in ihrer Wasser- und Nährstoffversorgung ausschließlich auf Niederschläge angewiesen
- ☒ c) Ihre Pflanzendecke ist trittempfindlich und wird durch den Erholungsverkehr gefährdet
-

2.

Eine neu angelegte Wildwiese wird von einem Maulwurf stark zerwühlt. Dürfen Sie diesen Maulwurf ohne behördliche Erlaubnis fangen und töten?

- ☐ a) Ja
- ☒ b) Nein
-

3.

Ein Revierinhaber findet in seinem Revier einen verendeten Uhu. Darf er ihn sich aneignen und für private Zwecke präparieren lassen?

- ☐ a) Ja
- ☒ b) Nein
-

4.

Ein Revierinhaber findet in seinem Revier eine verendete Waldohreule und nimmt sie an sich. Darf er sie für private Zwecke präparieren lassen?

- ☐ a) Ja
- ☒ b) Nein
-

5.

Darf ein Revierinhaber, der ein ausgemähtes Fasanengelege hat ausbrüten lassen, zwecks Aufzucht der Küken Eier der Roten Waldameise sammeln und verfüttern?

- ☐ a) Ja
- ☒ b) Nein
-

6.

Welche der nachgenannten nicht dem Jagdrecht unterliegenden, in Bayern vorkommenden Säugetiere, dürfen grundsätzlich nicht getötet werden?

- ☒ a) Igel
 - ☒ b) Fledermaus
 - ☐ c) Schermaus
 - ☐ d) Wanderratte
 - ☒ e) Hamster
-

7.

Welche der nachgenannten nicht dem Jagdrecht unterliegenden, in Bayern vorkommenden Säugetiere, dürfen grundsätzlich nicht getötet werden?

- ☒ a) Haselmaus
 - ☐ b) Rötelmaus
 - ☐ c) Feldmaus
 - ☒ d) Baumschläfer
-

8.

Welche der nachgenannten nicht dem Jagdrecht unterliegenden, in Bayern vorkommenden Säugetiere, dürfen grundsätzlich nicht getötet werden?

- ☒ a) Gartenschläfer
 - ☐ b) Hausratte
 - ☒ c) Eichhörnchen
 - ☐ d) Erdmaus
-

9.

Welche der nachgenannten Aussagen zur „Roten Liste“ ist richtig?

- ☐ a) Sie ist ein Nachweis der vom Aussterben bedrohten Tier- und Pflanzenarten in den Naturschutzgebieten
 - ☒ b) Sie ist eine Auflistung der in ihrem Bestand gefährdeten Pflanzen- und Tierarten
 - ☐ c) Die in der Roten Liste aufgeführten Tierarten dürfen nicht bejagt werden
-

10.

Welche der nachgenannten Aussagen zum Reiten ist richtig?

- ☒ a) Das Reiten ist im Wald grundsätzlich nur auf Straßen und geeigneten Wegen zulässig
 - ☐ b) In lichten Waldbeständen darf auch abseits der Wege und Straßen geritten werden
 - ☐ c) Das Reiten über bestellte Wildäcker ist zulässig
-

11.**Welche der nachgenannten Aussagen zum Verhalten im Wald sind richtig?**

- ☒ a) Wer unbefugt in einem fremden Wald zeltet, begeht eine Ordnungswidrigkeit
- ☒ b) Wer unbefugt in einem fremden Wald Vorrichtungen, die zum Schutz verhängter Waldorte (Kulturzaun) dienen, unwirksam macht, begeht eine Ordnungswidrigkeit
- ☐ c) Wer in einem fremden Wald für seinen persönlichen Verzehr Pilze sammelt, begeht eine Ordnungswidrigkeit
-

6.1.2 Naturschutz für Tiere

6.1.2.1 Lebensräume und Wohnstätten

12.**Für welche 2 der nachgenannten Tierarten sind Nadelwälder der geeignete Lebensraum?**

- ☐ a) Neuntöter
- ☒ b) Tannenmeise
- ☒ c) Fichtenkreuzschnabel
- ☐ d) Haubenlerche
-

13.**Welche 2 der nachgenannten Vogelarten brauchen als Lebensraum stehende Gewässer mit schilfbewachsenen Verlandungszonen?**

- ☐ a) Bachstelze
- ☒ b) Drosselrohrsänger
- ☐ c) Wasserramsel
- ☐ d) Nachtschwalbe (Ziegenmelker)
- ☐ e) Nachtigall
- ☒ f) Rohrdommel
-

14.**Welchen Lebensraum benötigt die Bekassine?**

- ☒ a) Großräumige Verlandungstreifen
- ☐ b) Großflächige Waldungen
- ☐ c) Weiträumiges Ackerland
-

15.**Welche der nachgenannten Tiere sind vorwiegend Bewohner von Hecken und Feldgehölzen?**

- ☐ a) Feldlerche
- ☒ b) Neuntöter
- ☒ c) Haselmaus
- ☐ d) Moorfrosch
- ☐ e) Mehlschwalbe
-

16.**Warum ist es verboten, in der freien Natur Hecken in der Zeit vom 1. März bis 30. September zu schneiden?**

- ☒ a) Um das Brutgeschäft der Vögel nicht zu stören
☐ b) Um das Landschaftsbild nicht zu beeinträchtigen
☐ c) Um die Feldbestellung nicht zu behindern
-

17.**Welche 3 der nachgenannten Tierarten bewohnen Baumhöhlen, ersatzweise Nistkästen?**

- ☒ a) Bilche
☐ b) Steinmarder
☐ c) Waldohreule
☒ d) Grünspecht
☒ e) Sperlingskauz
☐ f) Iltis
-

18.**Welcher der nachgenannten Lebensräume ist für das Vorkommen der Hirschkäfer typisch?**

- ☐ a) Bergmischwälder
☐ b) Fichtenstangengehölze
☒ c) alte lichte Eichenwälder
-

19.**Welcher der nachgenannten Lebensräume bietet der Ringelnatter die besten Lebensbedingungen?**

- ☐ a) Getreidefelder
☒ b) Moore und sumpfige Wiesen
☐ c) Große, geschlossene Fichtendickungen
-

20.**Welche der nachgenannten Tiere sind vorwiegend Bewohner von Hecken und Feldgehölzen?**

- ☒ a) Haselmaus
☐ b) Fichtenkreuzschnabel
☐ c) Wintergoldhähnchen
☒ d) Neuntöter
☐ e) Schwarzspecht
-

21.**Welche 2 der nachgenannten Vogelarten brüten in selbstgegrabenen Höhlen an natürlichen Steilufern?**

- ☐ a) Zaunkönig
 - ☐ b) Wasserramsel
 - ☐ c) Gebirgsstelze
 - ☒ d) Eisvogel
 - ☐ e) Wasserralle
 - ☒ f) Uferschwalbe
-

22.**Welchen der nachgenannten Landschaftsräume benötigt der Große Brachvogel zum Brüten?**

- ☐ a) Weiträumiges Ackerland
 - ☐ b) Laub- und Mischwälder
 - ☒ c) Weite feuchte Wiesen und Moore
 - ☐ d) Schilfgürtel
-

23.**Röhricht- und Schilfbestände sind beliebte Brutplätze verschiedener Vogelarten. Welche der nachgenannten Arten brüten gerne in diesem Lebensraum?**

- ☐ a) Graureiher
 - ☒ b) Rohrdommel
 - ☐ c) Brachvogel
 - ☐ d) Schwarzstorch
 - ☒ e) Blässhuhn
-

24.**Den Tag verbringen Fledermäuse in Verstecken. An welchen der nachgenannten Örtlichkeiten halten sie sich bevorzugt dabei auf?**

- ☒ a) In warmen Dachstühlen
 - ☐ b) Auf der Unterseite der Blätter von Eichen
 - ☒ c) In Baumhöhlen
 - ☐ d) An Wipfeln von Nadelbäumen
-

25.

Die Bayerische Staatsregierung bietet den Landwirten zum Schutz von Wiesenbrütern besondere Bewirtschaftungsvereinbarungen im Rahmen des Bayerischen Vertragsnaturschutzprogramms an (Wiesenbrüter-Programm). Welche der nachgenannten Tierarten zählen zu den Wiesenbrütern?

- ☐ a) Grünfüßiges Teichhuhn
 - ☐ b) Waldschnepfe
 - ☒ c) Großer Brachvogel
 - ☒ d) Bekassine
-

26.

Welche der nachgenannten Vogelarten brütet in selbst gezimmerten Höhlen?

- ☐ a) Kleiber
 - ☒ b) Buntspecht
 - ☐ c) Wendehals
 - ☐ d) Gartenbaumläufer
-

27.

Für welche der nachgenannten Vogelarten sind Laubwälder der geeignete Lebensraum?

- ☐ a) Wintergoldhähnchen
 - ☐ b) Haubenmeise
 - ☒ c) Pirol
-

28.

Für welche 2 der nachgenannten Vogelarten sind Buchenwälder der geeignete Lebensraum?

- ☒ a) Waldlaubsänger
 - ☒ b) Hohltaube
 - ☐ c) Nachtigall
 - ☐ d) Sommergoldhähnchen
-

29.

Welche der nachgenannten Aussagen zu gesetzlich geschützten Biotopen (Art. 13 d Bayerisches Naturschutzgesetz) sind richtig?

- ☒ a) Maßnahmen, die zu einer Zerstörung oder sonstigen erheblichen oder nachhaltigen Beeinträchtigung ökologisch besonders wertvoller Biotope (13 d-Flächen) führen können, sind unzulässig
 - ☒ b) Gesetzlich geschützte Biotope (13 d-Flächen) sind u. a. Moore, Sümpfe, Röhrichte, seggen- oder binsenreiche Nass- und Feuchtwiesen, Pfeifengraswiesen, Quellbereiche, Magerrasen und Heiden
 - ☐ c) Die Anlage von Wildäckern auf gesetzlich geschützten Biotopen (13 d-Flächen) ist zulässig
-

30.**Welche der nachgenannten Aussagen zu Feuchtbiotopen sind richtig?**

- ☒ a) Tümpel und Sumpfgebiete sollen als Lebensräume (Biotope) für geschützte Tiere und Pflanzen nach Möglichkeit erhalten werden
- ☐ b) Feuchtgebiete sollten trockengelegt werden, da sich dort verstärkt krankheitsübertragende Mücken vermehren
- ☒ c) Feuchtwiesen sind nach dem bayerischen Naturschutzgesetz geschützte Biotope (13 d-Flächen)
- ☐ d) Feuchtflächen eignen sich wegen ihrer guten Wasserversorgung besonders für den Anbau von Feldfrüchten mit hohem Wassergehalt
-

6.1.2.2 Kenntnis der Tierarten**31.****Was ist der Vorteil von Kolonien bei vielen Vogelarten?**

- ☐ a) Weniger Nahrungskonkurrenz
- ☒ b) Besserer Schutz vor Feinden
-

32.**Welche der nachgenannten Tiere sind Beutetiere des Sperlingskauzes?**

- ☒ a) Kleinvögel
- ☒ b) Mäuse
- ☐ c) Amphibien
-

33.**Wovon ernährt sich der Tannenhäher vorwiegend?**

- ☐ a) Von Mäusen
- ☒ b) Von Haselnüssen und Baumsamen
- ☐ c) Von Junghasen
-

34.**Welche Eulenart brütet grundsätzlich am Boden?**

- ☐ a) Schleiereule
- ☐ b) Rauhußkauz
- ☒ c) Sumpfohreule
-

35.**Welche der nachgenannten Eulenarten jagt vornehmlich bei Tage?**

- ☒ a) Sumpfohreule
- ☒ b) Sperlingskauz
- ☐ c) Waldohreule
- ☐ d) Waldkauz
-

36.**Welche 3 der nachgenannten Nahrungsquellen gehören zur Ernährung des Eichhörnchens?**

- ☒ a) Baumsamen
 - ☐ b) Kiefernadeln
 - ☐ c) Regenwürmer
 - ☒ d) Eier von Singvögeln
 - ☒ e) Knospen von Laubböhlzern
-

37.**Welche Vogelarten klettern zur Nahrungsaufnahme an Stämmen stehender Bäume?**

- ☐ a) Buchfink
 - ☐ b) Feldsperling
 - ☒ c) Buntspecht
 - ☒ d) Kleiber
 - ☒ e) Garten-Baumläufer
-

38.**Woraus besteht hauptsächlich die Nahrung der Schleiereule?**

- ☐ a) aus Würmern
 - ☒ b) aus Mäusen
 - ☐ c) aus Insekten
 - ☐ d) aus Singvögeln
-

39.**Welche 3 der nachgenannten Vogelarten gehören zu den Zugvögeln?**

- ☐ a) Schwarzspecht
 - ☒ b) Feldlerche
 - ☐ c) Kohlmeise
 - ☒ d) Großer Brachvogel
 - ☐ e) Kleiber
 - ☒ f) Kiebitz
-

40.**Welche der nachgenannten Tierarten gehören zu den Insektenfressern?**

- ☒ a) Igel
 - ☒ b) Maulwurf
 - ☐ c) Rötelmaus
 - ☒ d) Spitzmaus
-

41.

Neben verschiedenen Säugetieren gibt es auch eine Reihe von Vögeln, die Nahrungsvorräte anlegen. Welche der nachgenannten Vogelarten gehören dazu?

- ☐ a) Saatkrähe
 - ☐ b) Bergdohle
 - ☒ c) Eichelhäher
 - ☒ d) Tannenhäher
-

42.

Die einheimischen Zugvögel treffen aus ihren Winterquartieren kommend zu unterschiedlichen Zeiten in ihren Brutrevieren in Bayern ein. Welche 2 der nachgenannten Vogelarten zählen zu den Erstankömmlingen?

- ☒ a) Bachstelze
 - ☐ b) Kuckuck
 - ☐ c) Rauchschwalbe
 - ☒ d) Kiebitz
-

43.

Wovon ernährt sich der Biber?

- ☒ a) Ausschließlich von Pflanzen
 - ☐ b) Neben Pflanzen auch von Wasservögelgelegen
 - ☐ c) Neben Pflanzen auch von Fischen
-

44.

Welche der nachgenannten Aussagen zum Bisam sind richtig?

- ☐ a) Der Bisam ernährt sich bevorzugt von Fischen
 - ☒ b) Der Bisam ist ein reiner Pflanzenfresser
 - ☒ c) Der Bisam kann Uferdämme unterwühlen
 - ☒ d) Der Schwanz des Bisam ist fast kahl, beschuppt und seitlich abgeplattet
-

45.

Welche der nachgenannten Aussagen zum Weißstorch sind richtig?

- ☐ a) Der Weißstorch ernährt sich ausschließlich von Fröschen
 - ☒ b) Der Weißstorch ernährt sich hauptsächlich von Mäusen, Insekten, Regenwürmern, Fröschen und Reptilien
 - ☒ c) Der Weißstorch ist ein Zugvogel mit Winterquartier in Afrika
 - ☐ d) Das Storchengelege wird von beiden Partnern bebrütet
 - ☒ e) Der Weißstorch bevorzugt offene Landschaften mit Feuchtwiesen und Überschwemmungsgebieten
-

46.**Wovon ernährt sich der Kormoran?**

- ☒ a) Ausschließlich von Fischen
☐ b) Neben Fischen auch von Entenküken und anderen jungen Wasservögeln
☐ c) Neben Fischen auch von Amphibien
-

47.**Welche der nachgenannten Vogelarten fliegen mit gestrecktem Hals?**

- ☒ a) Weißstorch
☐ b) Graureiher
☒ c) Schwan
-

48.**Welche der nachgenannten Aussagen zur Roten Waldameise sind richtig?**

- ☒ a) Die Puppen der Ameisen werden vom Auerhuhn aufgenommen
☒ b) Schwarzspechte ernähren sich von Ameisen und deren Puppen
☐ c) Ameisen verhindern Massenvermehrungen von Borkenkäfern
-

49.**Welche der nachgenannten Aussagen zum Schwarzstorch sind richtig?**

- ☒ a) Der Schwarzstorch ist ein Zugvogel mit Winterquartier in Afrika
☐ b) Der Schwarzstorch bevorzugt offene Landschaften mit Feuchtwiesen und Überschwemmungsgebieten
☒ c) Der Schwarzstorch bevorzugt abgelegene Waldgebiete
-

50.**Was weist darauf hin, dass ein aufgefundenes Gewölle von einer Eule stammt?**

- ☒ a) Es sind gut erkennbar Knochenteile enthalten
☐ b) Es sind kaum Knochenteile erkennbar
-

51.**Was versteht man unter einem Gewölle?**

- ☐ a) Den Rest einer Rupfung von Eulen
☒ b) Den unverdaulichen Teil der Beute von Eulen, der wieder ausgespien wird
☐ c) Die Haarreste eines vom Fuchs gerissenen Hasen
☐ d) Die Wolle, die am Anschuss eines im Winter erlegten Hasen zu finden ist
-

52.**Welche der nachgenannten Aussagen zur Gemeinen Wespe sind richtig?**

- ☐ a) Die Gemeine Wespe baut ihre Nester aus mit Speichel verklebten frischen Tannennadeln
- ☒ b) Die Gemeine Wespe ernährt ihre Larven mit tierischer Nahrung (Insekten)
- ☒ c) Die ausgewachsene Gemeine Wespe ist ein Allesfresser
-

53.**Welche der nachgenannten Aussagen zu den in Bayern vorkommenden Fledermäusen sind richtig?**

- ☐ a) Fledermäuse saugen das Blut von Säugetieren
- ☒ b) Fledermäuse ernähren sich von Insekten
- ☒ c) Fledermäuse orten ihre Beute mit Ultraschall
- ☒ d) Fledermäuse sind Säugetiere
- ☒ e) Fledermäuse halten Winterschlaf
-

54.**Welche der nachgenannten Aussagen zu Eichhörnchen sind richtig?**

- ☒ a) Eichhörnchen bauen ein kugeliges Nest aus Zweigstückchen (Eichkobel)
- ☐ b) Eichhörnchen ernähren sich ausschließlich von Pflanzenteilen und Samen
- ☒ c) Eichhörnchen tragen zur Verbreitung von Baumsamen bei
- ☒ d) Eichhörnchen ernähren sich unter anderem von Baumfrüchten, Knospen und Vogeleiern
-

6.1.2.3 Förderung der Singvögel und sonstiger Tierarten

55.**Wie können Spechte im Wald gefördert werden?**

- ☒ a) Totes Holz belassen
- ☒ b) Bäume mit Höhlen erhalten
- ☐ c) Fruchttragende Sträucher anbauen
-

56.**Welche der nachgenannten Vogelarten ist auf Dornenhecken als Nist- und Lebensraum angewiesen?**

- ☒ a) Neuntöter (Rotrückenwürger)
- ☐ b) Rotkehlchen
- ☐ c) Fichtenkreuzschnabel
-

6.1.3 Naturschutz für Pflanzen

57.

Auf welchen der nachgenannten Flächen können die heimischen Sonnentauarten vorkommen?

- ☒ a) Hochmoore
 - ☐ b) Bergwiesen und Matten
 - ☐ c) Zweimahdige Wiesen
-

58.

Welche 2 der nachgenannten Pflanzenarten gedeihen auf Niedermooren (Flachmooren)?

- ☒ a) Mehlprimel
 - ☐ b) Silberdistel
 - ☒ c) Trollblume
 - ☐ d) Küchenschelle
-

59.

Welche der nachgenannten Blumenarten kommt auf Trockenrasen vor?

- ☐ a) Trollblume
 - ☐ b) Sonnentau
 - ☒ c) Silberdistel
-

60.

Auf welchem der nachgenannten Standorte wächst die blaue Schwertlilie bevorzugt?

- ☐ a) Trockenrasen
 - ☒ b) Niedermoore (Flachmoore)
 - ☐ c) Geröllhalden
-

61.

Wertvolle Niedermoore (Flachmoore) benötigen zwingend erforderliche Pflegemaßnahmen, damit dort vorkommende Blumen, z. B. Orchideen, überleben können. Worin besteht die wichtigste Pflegemaßnahme?

- ☐ a) Regelmäßiger Umbruch alle zwei bis drei Jahre
 - ☐ b) Jährliche einmalige Düngung
 - ☐ c) Früher Schnitt
 - ☒ d) Jährlicher, später Schnitt
-

62.

Welche der nachgenannten Pflanzen besitzt klebrige fühlertartige Einrichtungen zum Einfangen von lebenden Insekten als Nahrung?

- ☐ a) Sumpfbärlapp
 - ☒ b) Sonnentau
 - ☐ c) Ackerschachtelhalm
-

63.**Welcher der nachgenannten Lebensräume gehört zu den Wuchsorten des Seidelbast?**

- ☒ a) Wälder und Gebüsche
☐ b) Streuwiesen und Niedermoore (Flachmoore)
-

64.**Zu welchen Jahreszeiten dürfen Rohr- und Schilfbestände in Flüssen oder Altwässern nicht gemäht werden?**

- ☒ a) In der Zeit vom 1. März bis 30. September
☐ b) In der Zeit vom 1. Oktober bis 28. Februar
☐ c) In der Zeit vom 1. Mai bis 31. Oktober
-

65.**Darf ein Landwirt seine Wiese mähen, obwohl sie mit besonders geschützten Pflanzen (z. B. Trollblumen) bewachsen ist?**

- ☒ a) Ja, ohne Einschränkung
☐ b) Ja, aber erst nach der Blüte
☐ c) Nein, grundsätzlich nicht
-

66.**Ein Feldrain ist mit einer Hecke aus Schlehe und Weißdorn bestockt. Der Grundbesitzer empfindet diese Hecke als störend. Deswegen rodet er die Fläche und brennt den restlichen Bewuchs nieder. Ist dies zulässig?**

- ☐ a) Ja
☒ b) Nein
-

67.**Welche der nachgenannten wildwachsenden Pflanzenarten dürfen grundsätzlich nicht gepflückt werden?**

- ☐ a) Hahnenfuß
☒ b) Akelei
☒ c) Seidelbast
☐ d) Margeriten
☒ e) Enzian
-

68.**Welche der nachgenannten wildwachsenden Pflanzenarten dürfen grundsätzlich nicht gepflückt werden?**

- ☒ a) Seidelbast
 - ☒ b) Trollblume
 - ☒ c) Frauenschuh
 - ☐ d) Maiglöckchen
 - ☒ e) Türkenbund
 - ☒ f) Arnika
-

69.**Welche der nachgenannten wildwachsenden Pflanzenarten dürfen grundsätzlich nicht gepflückt werden?**

- ☒ a) Silberdistel
 - ☒ b) Frühlings-Adonisröschen
 - ☒ c) Sonnentau
 - ☐ d) Gemeine Schafgarbe
-

70.**Ein Grundeigentümer beabsichtigt, in der freien Natur eine Hecke einschließlich ihrer Wurzeln zu beseitigen, um seine landwirtschaftliche Nutzfläche zu erweitern. Ist diese Rodung nach dem Naturschutzrecht grundsätzlich erlaubt?**

- ☐ a) Ja, weil auch die Rodung von Hecken zur landwirtschaftlichen Nutzung gehört
 - ☐ b) Ja, aber nur außerhalb der Vegetationszeit
 - ☒ c) Nein
-

71.**Ein Eigenjagdbesitzer stellt fest, dass der Wildackeraufwuchs unter der Schattenwirkung seiner durchgewachsenen Hecke kümmerlt. Er beabsichtigt deshalb, die ihm gehörende Hecke zurückzuschneiden. Ist diese Maßnahme naturschutzrechtlich erlaubt?**

- ☐ a) Ja, ohne Einschränkung
 - ☒ b) Ja, aber nur außerhalb der Vegetationszeit (Oktober bis Februar)
-

72.**In welchem Zeitraum ist es verboten, in der freien Natur Hecken und lebende Zäune zurückzuschneiden oder auf den Stock zu setzen?**

- ☒ a) 1. März bis 30. September
 - ☐ b) 1. April bis 31. Oktober
-

6.2 Landbau

6.2.1 Böden

73.

Welche der nachgenannten Bodenarten gilt im landwirtschaftlichen Sinn als schwerer Boden?

- ☐ a) Sandboden
 - ☒ b) Tonboden
 - ☐ c) Moorboden
-

74.

Was versteht man unter dem Begriff "Integrierter Pflanzenschutz"?

- ☐ a) Vertraglich geregelter Bezug von chemischen Pflanzenschutzmitteln
 - ☒ b) Abgestimmte Durchführung von mechanischen, chemischen und biologischen Pflanzenschutzmaßnahmen
 - ☐ c) Grundsätzlicher Verzicht auf den Einsatz von chemischen Pflanzenschutzmitteln
-

75.

Welche der nachstehenden Bodenarten erwärmen sich im Frühjahr am schnellsten?

- ☒ a) Sandböden
 - ☐ b) Tonböden
 - ☐ c) Wassergesättigte Lehm Böden
-

76.

Darf die Bodendecke auf Wiesen, Feldrainen, ungenütztem Gelände, an Hecken oder Hängen abgebrannt werden, sofern dies nicht der ordnungsgemäßen Nutzung dient, die den Bestand erhält?

- ☐ a) Ja
 - ☒ b) Nein
-

6.2.2 Feldbestellung (Geräte, Maßnahmen)

77.

Welche Geräte werden in der Landwirtschaft zur Bodenbearbeitung eingesetzt?

- ☒ a) Fräse
 - ☐ b) Sämaschine
 - ☒ c) Grubber
 - ☐ d) Düngerstreuer
 - ☒ e) Pflug
-

78.**Welche ackerbaulichen Betriebsmaßnahmen bieten dem Schalenwild im Herbst und Winter Äsungsmöglichkeiten?**

- ☒ a) Zwischenfruchtanbau
☐ b) Mistausbringung vor dem Pflügen
☒ c) Anbau von Wintergetreide
-

79.**Welche Maßnahmen nach der Getreideernte bringen dem Wild eine Verbesserung des Äsungsangebotes?**

- ☐ a) Pflügen im Herbst (Herbstfurche)
☒ b) Ansaat von Wintergetreide
☒ c) Ansaat von Senf
☒ d) Ansaat von Winterrüben
☐ e) Anwendung eines Totalherbizides zur Queckenbekämpfung
-

80.**Welche Vorteile hat der Zwischenfruchtanbau?**

- ☒ a) Verbesserung der Bodengare
☒ b) Äsung und Deckung
☒ c) Futtergewinnung
☐ d) Schnellere Bodenerwärmung im Frühjahr
-

81.**Wozu werden im Getreidebau Herbizide eingesetzt?**

- ☒ a) Um das Überhandnehmen von Unkräutern zu verhindern
☐ b) Zur Bekämpfung von Pilzkrankheiten
☐ c) Zur Beschleunigung der Jugendentwicklung
-

82.**Warum werden auf Stilllegungsflächen Pflegemaßnahmen (z. B. Mulchen, Mähen) durchgeführt?**

- ☒ a) Um eine übermäßige starke Verbreitung unerwünschter Pflanzenarten zu verhindern
☐ b) Um die Wirksamkeit des chemischen Pflanzenschutzes zu erhöhen
☐ c) Um die Massierung bestimmter Wildarten zu unterbinden
-

83.

Welche der nachgenannten Maßnahmen dienen zur Pflege von Wiesen?

- ☒ a) Mähen
 - ☐ b) Grubbern
 - ☒ c) Walzen
 - ☐ d) Pflügen
-

6.2.3 Düngung

84.

Welche der nachgenannten Düngemittel sind organische Dünger?

- ☒ a) Hornspäne
 - ☐ b) Thomasmehl
 - ☒ c) Stallmist
 - ☒ d) Gülle
-

85.

Welchen Vorteil haben Hülsenfrüchte (Lupinen, Erbsen, Bohnen) und die Kleearten für die Nährstoffversorgung des Bodens?

- ☐ a) erhöhen den Kalkgehalt
 - ☒ b) reichern den Boden mit Stickstoff an (Stickstoffsammler)
 - ☐ c) reduzieren die organische Masse
-

86.

Welche der nachgenannten Düngemittel sind Mineraldünger?

- ☒ a) Kalkammonsalpeter
 - ☐ b) Kompost
 - ☒ c) Thomasmehl
-

87.

Welche der nachgenannten Pflanzenarten sind im Spätsommer zur Ansaat als Gründüngung besonders geeignet?

- ☐ a) Futterrüben
 - ☒ b) Senf
 - ☒ c) Raps
 - ☐ d) Hirse
-

88.

Auf einem Wildacker wurde ein niedriger pH-Wert von 4,5 festgestellt. Durch welche Maßnahme kann dieser Wert verbessert werden?

- ☒ a) Durch Düngung mit Kalk
☐ b) Durch Düngung mit Kali
☐ c) Durch Düngung mit Phosphat
-

6.2.4 Feldfrüchte

6.2.4.1 Getreide

89.

Welche der nachgenannten Getreidearten werden vorwiegend im Frühjahr angesät?

- ☐ a) Roggen
☒ b) Hafer
☒ c) Sommergerste
☐ d) Winterweizen
-

90.

Welche der nachgenannten Pflanzenarten zählen zum Getreide?

- ☐ a) Sonnenblumen
☒ b) Sommergerste
☐ c) Zuckerrüben
☐ d) Raps
☒ e) Mais
-

91.

Von welchen der nachgenannten Getreidearten gibt es Winter- und Sommersaaten?

- ☒ a) Gerste
☐ b) Mais
☒ c) Weizen
-

92.

Welche von den in Bayern angebauten Getreidearten wird als letzte geerntet, so dass sie dem Wild am längsten Deckung und Äsung bietet?

- ☐ a) Wintergerste
☒ b) Körnermais
☐ c) Winterroggen
-

93.**Von welcher der nachgenannten Getreidearten gibt es in Bayern nur Sommersaaten?**

- ☐ a) Gerste
 - ☐ b) Weizen
 - ☒ c) Mais
 - ☐ d) Roggen
-

94.**Wozu werden Fungizide benötigt?**

- ☐ a) Zum Verhindern von Wildverbiss
 - ☒ b) Zur Behandlung von Kulturpflanzen gegen Pilzbefall
 - ☐ c) Zum Bekämpfen der Mäuse auf Ackerflächen
-

95.**Welche von den in Bayern angebauten Feldfrüchten wird als letzte geerntet, so dass sie dem Wild in der Feldflur am längsten Deckung und Äsung bietet?**

- ☒ a) Körnermais
 - ☐ b) Winterraps
 - ☐ c) Winterweizen
 - ☐ d) Silomais
 - ☐ e) Wintergerste
-

96.**Welche der nachgenannten Getreidearten haben stark begrannnte Ähren?**

- ☒ a) Wintergerste
 - ☐ b) Hafer
 - ☒ c) Roggen
-

97.**Welche der nachgenannten Aussagen zur Milchreife bei Mais sind richtig?**

- ☒ a) Die Maiskörner in der Kolbenmitte sind weiß-gelblich, der Inhalt ist milchig
 - ☒ b) Mais ist zum Zeitpunkt der Milchreife für Schwarzwild attraktiv als Äsung
 - ☐ c) Mais ist bereits vor der Milchreife für Schwarzwild besonders attraktiv als Äsung
-

6.2.4.2 Hackfrüchte**98.****Welche der nachgenannten landwirtschaftlichen Erzeugnisse gehören zu den Hackfruchtarten?**

- ☒ a) Kartoffeln
 - ☐ b) Hafer
 - ☐ c) Rotklee
 - ☒ d) Runkelrüben
 - ☐ e) Winterweizen
-

99.**Auf welchem der nachgenannten Böden gedeiht generell die Kartoffel besser?**

- ☒ a) Auf lockerem, warmen Boden
 - ☐ b) Auf Tonboden
-

6.2.4.3 Sonstige Feldfrüchte**100.****Welchen Zwecken kann der Rapsanbau dienen?**

- ☒ a) Der Ölgewinnung
 - ☐ b) Der Gewinnung von Einstreu
 - ☒ c) Der Gründüngung
-

101.**Welche 4 der nachgenannten Arten werden üblicherweise als Zwischenfrüchte im Spätsommer oder Herbst angebaut?**

- ☒ a) Ölrettich
 - ☐ b) Lein
 - ☒ c) Rübsen
 - ☒ d) Senf
 - ☐ e) Spargel
 - ☒ f) Alexandrinerklee
 - ☐ g) Sommergerste
-

102.**Welche 5 der nachgenannten Pflanzenarten sind zum Anbau auf Wildäckern geeignet?**

- ☒ a) Ackerbohne
 - ☐ b) Hopfen
 - ☒ c) Wicken
 - ☒ d) Felderbsen
 - ☒ e) Sonnenblumen
 - ☒ f) Luzerne
-

103.**Welche in der Landwirtschaft angebauten Ölfrüchte haben auch für den Anbau auf Wildäckern eine große Bedeutung?**

- ☐ a) Lein
 - ☒ b) Raps
 - ☐ c) Phacelia
 - ☒ d) Senf
-

104.**Welchen 3 der nachgenannten Zwecke dient der Rapsanbau in der Landwirtschaft?**

- ☒ a) Futtergewinnung
 - ☒ b) Gründüngung
 - ☒ c) Ölgewinnung
 - ☐ d) Stickstoffsammlung
-

105.**Welche 2 der nachgenannten, auch für Wildäcker geeigneten Pflanzen können mit Hilfe ihrer Knöllchenbakterien Stickstoff sammeln?**

- ☐ a) Winterraps
 - ☒ b) Wicke
 - ☒ c) Felderbse
 - ☐ d) Markstammkohl
-

106.**Bei welchen der nachgenannten landwirtschaftlichen Kulturpflanzen zählen die Samen zu den Ölfrüchten?**

- ☐ a) Ackerbohnen
 - ☒ b) Raps
 - ☒ c) Sonnenblumen
 - ☐ d) Topinambur
-

107.

Der Anbau von Futterpflanzen in der Landwirtschaft, der unter den Sammelbegriff "Feldfutterbau" oder "Ackerfutterbau" fällt, ist für die Ernährung des Wildes während der Vegetationszeit wertvoll. Welche der nachgenannten Pflanzenarten finden im Feldfutterbau Verwendung?

- ☒ a) Rotklee
 - ☐ b) Zuckerrübe
 - ☐ c) Kartoffel
 - ☒ d) Luzerne
-

108.

Was versteht man unter Zwischenfrüchten?

- ☐ a) Kreuzungen zwischen 2 verwandten Fruchtarten
 - ☒ b) Ackerpflanzen, die zeitlich zwischen 2 Hauptfruchtarten angebaut werden
-

109.

Welche der nachgenannten landwirtschaftlichen Kulturpflanzen wird in Bayern als erste geerntet?

- ☐ a) Körnermais
 - ☒ b) Körnerraps
 - ☐ c) Hafer
 - ☐ d) Winterweizen
-

110.

Welche der nachgenannten landwirtschaftlichen Nutzungen liefern dem Hasen in der vegetationsarmen Zeit Äsung?

- ☐ a) Sommergetreideanbau
 - ☒ b) Wintergetreideanbau
 - ☒ c) Zwischenfruchtanbau
 - ☐ d) Frühkartoffelanbau
-

6.2.5 Pflanzenschutz

111.

Was versteht man unter einem Herbizid?

- ☐ a) Ein Mittel zur Schneckenbekämpfung
 - ☒ b) Ein Mittel zur Unkrautbekämpfung
 - ☐ c) Ein Mittel zur Halmverkürzung bei Getreide
-

112.**In welcher Form schädigen Ackerschnecken die Kulturpflanzen?**

- ☐ a) Durch Verkleben der Blätter aufgrund der Schleimspur
- ☒ b) Durch Blatt- und Stängelfraß
- ☐ c) Durch Wurzelfraß
-

113.**Auf welcher Fläche darf der Landwirt keine chemischen Pflanzenschutzmittel anwenden?**

- ☐ a) Auf der Weide
- ☒ b) Am Feldrain
- ☐ c) Im Braugerstenfeld
-

114.**Welche Nachteile hat eine späte Schnittnutzung des Wiesenaufwuchses?**

- ☐ a) Die Erntemenge ist zu groß
- ☒ b) Das Schnittgut hat eine geringere Futterqualität
- ☒ c) Die Zahl der Schnitte pro Jahr ist geringer
-

115.**Welche der Aussagen zu Stilllegungsflächen (= Verpflichtung im Rahmen der EU-Ausgleichszahlungen) ist richtig?**

- ☐ a) Die Stilllegungsfläche muss angesät werden
- ☒ b) Auf der Stilllegungsfläche kann ein Wildacker angelegt werden
- ☐ c) Der Aufwuchs auf der Stilllegungsfläche muss mindestens einmal jährlich gemulcht werden
-

116.**Welche der nachgenannten Aussagen zu Mulchsaaten ist richtig?**

- ☐ a) Mulchsaaten erhöhen den Arbeitsaufwand zur Feldbestellung
- ☒ b) Mulchsaaten leisten einen Beitrag zum Gewässer- und Bodenschutz, durch Verringerung der Bodenabschwemmung
- ☒ c) Mulchsaaten bieten nach der Ernte rasch neue Deckung
-

117.**Welche Personen sind berechtigt, chemische Pflanzenschutzmaßnahmen mit Sprühgeräten durchzuführen?**

- ☐ a) Alle Personen, die das 18. Lebensjahr vollendet haben
- ☐ b) Alle Personen, die einen landwirtschaftlichen Betrieb besitzen
- ☒ c) Alle Personen, die den Sachkundenachweis für die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln besitzen
- ☐ d) Alle Personen, die den Führerschein für die Zugmaschine des Pflanzenschutzgerätes besitzen
-

118.**Welche Schädlinge werden mit Molluskizid bekämpft?**

- ☐ a) Blattläuse
 - ☐ b) Feldmäuse
 - ☒ c) Schnecken
 - ☐ d) Spinnmilben
-

119.**Was besagt der Begriff Karenzzeit im Zusammenhang mit Pflanzenschutzmitteln?**

- ☐ a) Wirkungsdauer eines Pflanzenschutzmittels
 - ☐ b) Anwendung eines Pflanzenschutzmittels zu einer bestimmten Tageszeit
 - ☒ c) Mindestwartezeit zwischen Anwendung eines Pflanzenschutzmittels und der Ernte der behandelten Kultur
-

120.**Welche der nachgenannten Aussagen zur sachgerechten Entsorgung von Pflanzenschutzmittelresten ist richtig?**

- ☐ a) Pflanzenschutzmittelreste müssen vergraben werden
 - ☒ b) Pflanzenschutzmittelreste müssen der Sondermüllentsorgung zugeführt werden
 - ☐ c) Pflanzenschutzmittelreste können der Hausmüllentsorgung zugeführt werden
 - ☐ d) Pflanzenschutzmittelreste können über das Abwasser entsorgt werden
-

121.**Was wird beim Einsatz von Pflanzenschutzmitteln unter dem Begriff Höchstmenge verstanden?**

- ☐ a) Höchst zulässige Aufwandmenge eines Pflanzenschutzmittels
 - ☐ b) Höchst zulässige Menge des Pflanzenschutzmittels, die ein Landwirt kaufen darf
 - ☒ c) Gesetzlich zugelassene Menge von Pflanzenschutz-Wirkstoffen, die in oder auf pflanzlichen und tierischen Nahrungsmitteln höchstens vorkommen dürfen
-

6.3 Waldbau

6.3.1 Waldwirtschaft allgemein

122.**Auwälder sind wertvolle, teilweise in ihrem Bestand gefährdete Waldformen. Wo können sie angetroffen werden?**

- ☐ a) An Hanglagen der Mittelgebirge
 - ☒ b) Entlang der Flüsse
 - ☐ c) An lawinengefährdeten Gebirgshängen
-

123.**Welche Waldbesitzart hat den größten Anteil an der Gesamtwaldfläche Bayerns?**

- ☒ a) Privatwald
☐ b) Staatswald
☐ c) Körperschaftswald
-

124.**Welche der nachgenannten Pflanzen (Standortanzeiger) deutet auf einen besonders nährstoff-armen Boden hin?**

- ☐ a) Brennnessel
☒ b) Heidekraut
☐ c) Schneeglöckchen
☐ d) Himbeere
☐ e) Sauerklee
-

125.**Welche der nachgenannten Pflanzen (Standortanzeiger) deutet auf einen besonders nährstoff-reichen Boden hin?**

- ☐ a) Heidekraut
☐ b) Preiselbeere
☒ c) Brennnessel
☐ d) Heidelbeere
-

126.**Welche Folgen ergeben sich aus einem weiten Pflanzverband bei Forstkulturen?**

- ☒ a) Dem Wild stehen längere Zeit Äsungspflanzen zur Verfügung
☒ b) Die Bäume entwickeln sich stabiler gegen Schneedruck
☐ c) Die Bäume sind anfälliger gegen Sturmschäden
-

127.**Welche der nachgenannten Merkmale treffen für den naturnahen Waldbau zu?**

- ☒ a) Hohe Anteile an Naturverjüngung
☐ b) Der Anbau von Nadelbäumen ist untersagt
☒ c) Vermeidung von Kahlschlägen
-

128.**In welchen Wäldern entstehen oft nährstoffarme, wachstumshemmende "Rohhumusböden"?**

- ☐ a) In feuchtem Auwald (Laubwald)
☒ b) Im reinen Nadelwald, besonders in Fichtenbeständen
☐ c) Im Mischwald
-

129.**Was versteht man unter einer standortgemäßen Bestockung (Baumbestand)?**

- ☐ a) Einen Baumbestand, der den höchsten Geldertrag erbringt
- ☒ b) Einen Baumbestand, der die Leistungsfähigkeit des Standortes optimal ausnutzt und sie erhält
-

130.**Welche der nachgenannten Aussagen zu nach den Grundsätzen der Paneuropäischen Forstzertifizierung (PEFC) bewirtschafteten Wäldern ist richtig?**

- ☒ a) In zertifizierten Wäldern ist das Schalenwild so zu bewirtschaften, dass die Verjüngung standortgerechter, gemischter und stabiler Wälder gesichert ist
- ☐ b) Zertifizierte Wälder dürfen jagdlich nicht genutzt werden
- ☐ c) Zertifizierte Wälder sind grundsätzlich im Eigentum von Naturschutzorganisationen und verfügen über hohe Schalenwildbestände
-

131.**Waldränder sind vielfach sehr reich an Pflanzenarten. Auf welche der nachgenannten Einflüsse ist das unter anderem zurückzuführen?**

- ☐ a) Auf die Ausscheidungen von Greifvögeln
- ☒ b) Vögel lassen am Waldrand Samen und Früchte fallen oder scheiden nach der Verdauung dort Samen aus
- ☐ c) Auf den Verbiss durch Feldhasen und Kaninchen
-

132.**Welche der nachgenannten Aussagen zum Begriff Schutzwald nach dem Bayerischen Waldgesetz sind richtig?**

- ☐ a) Schutzwald ist Wald, der wegen seiner landschaftlichen Schönheit besonders geschützt ist
- ☐ b) Schutzwald ist Wald, der aufgrund seiner flächenhaften Ausdehnung vor allem in großstädtischen Ballungsräumen unersetzlich ist
- ☒ c) Schutzwald ist Wald, der dazu dient, Lawinen, Felsstürze, Erdabrutschungen oder ähnlichen Gefahren vorzubeugen
- ☒ d) Schutzwald ist Wald, der benachbarte Waldbestände vor Sturmschäden schützt
-

133.**Welche der nachgenannten Aussagen zum Begriff Bannwald nach dem Bayerischen Waldgesetz ist richtig?**

- ☒ a) Bannwald ist Wald, der unter anderem aufgrund seiner flächenhaften Ausdehnung vor allem in Verdichtungsräumen insbesondere um Großstädte unersetzlich ist
- ☐ b) Bannwald ist Wald, in dem die Jagd verboten ist (Jagdbann)
-

134.**Welche der nachgenannten Aussage zum Begriff Kahlhieb (Kahlschlag) nach dem Bayerischen Waldgesetz ist richtig?**

- ☐ a) In Bayern sind Kahlhiebe (Kahlschläge) grundsätzlich verboten
- ☒ b) Kahlhiebe (Kahlschläge) im Schutzwald bedürfen der Erlaubnis
-

135.**Welche der nachgenannten Aussagen zu Waldbeständen sind richtig?**

- ☒ a) In Reinbeständen können sich Schädlinge leichter verbreiten
- ☒ b) Reine Fichtenbestände sind stärker sturmwurfgefährdet als Mischbestände
- ☐ c) Typische Baumarten des Bergmischwaldes sind Kiefer, Lärche und Stieleiche
-

136.**Welche der nachgenannten Aussagen zu nach den Kriterien der Paneuropäischen Forstzertifizierung (PEFC) bewirtschafteten Wäldern sind richtig?**

- ☐ a) PEFC-Zertifizierte Wälder dürfen jagdlich nicht genutzt werden
- ☒ b) Angepasste Wildbestände sind Grundvoraussetzung für naturnahe Waldbewirtschaftung im Interesse der biologischen Vielfalt. Im Rahmen seiner Möglichkeiten wirkt der einzelne Waldbesitzer auf angepasste Wildbestände hin
- ☐ c) PEFC-Zertifizierte Wälder sind grundsätzlich im Eigentum von Naturschutzorganisationen und verfügen über hohe Schalenwildbestände
- ☒ d) Unter gebührender Berücksichtigung des Bewirtschaftungsziels sollen geeignete Maßnahmen ergriffen werden, um den Druck durch Tierpopulationen und Beweidung auf die Verjüngung und das Wachstum der Wälder sowie auf die biologische Vielfalt auszugleichen
-

137.**Welche der nachgenannten Aussagen zu Waldfunktionen sind richtig?**

- ☒ a) Wälder können vor Bodenerosion schützen
- ☒ b) Wälder können vor Lawinen und Steinschlag schützen
- ☒ c) Wälder sind wichtig für die Trinkwassergewinnung
- ☐ d) Wälder können das örtliche Klima nicht beeinflussen
- ☐ e) Wälder können Lärm nicht dämpfen
-

138.**Welche der nachgenannten Aussagen zum Forstlichen Gutachten in Bayern sind richtig?**

- ☐ a) Das Forstliche Gutachten zur Situation der Waldverjüngung wird von den Hegegemeinschaften erstellt
- ☐ b) Das Forstliche Gutachten zur Situation der Waldverjüngung wird jährlich erstellt
- ☒ c) Das Forstliche Gutachten zur Situation der Waldverjüngung wird von den staatlichen Forstämtern alle 3 Jahre erstellt
- ☒ d) Das Forstliche Gutachten ist eine wichtige Grundlage für die Festsetzung oder Bestätigung von Abschussplänen durch die untere Jagdbehörde
- ☐ e) Das Forstliche Gutachten wird für jedes Jagdrevier getrennt erstellt
-

139.**Welche der nachgenannten Aussagen zur Verbissaufnahme im Rahmen der Erstellung des Forstlichen Gutachtens in Bayern sind richtig?**

- ☐ a) Die Auswahl der Flächen für die Verbissaufnahme erfolgt jährlich wechselnd und willkürlich
 - ☐ b) Bei der Verbissaufnahme werden auch durch Zaun vor Verbiss geschützte Flächen aufgenommen
 - ☐ c) Um die Objektivität während der Verbissaufnahmen zu gewährleisten, muss der Datenaufnehmer hierbei allein sein
 - ☒ d) Die Auswahl der Verbissaufnahmefläche erfolgt nach einem systematischen Gitternetz
 - ☒ e) Bei der Verbissaufnahme ist die Teilnahme von Grundeigentümer und Jagdrevierinhaber möglich
-

140.**Welche der nachgenannten Aussagen zum Forstlichen Gutachten in Bayern sind richtig?**

- ☒ a) Aufgrund der festgestellten Verbissituation wird von den Forstämtern eine Einwertung der Verbissbelastung in den Hegegemeinschaften („tragbar“, „günstig“, „zu hoch“, „deutlich zu hoch“) vorgenommen
 - ☒ b) Das Forstliche Gutachten soll dazu beitragen, stabile und standortgemäße Wälder zu erhalten und zu schaffen
 - ☐ c) Das Forstliche Gutachten zur Situation der Waldverjüngung kann jederzeit auf Antrag der Hegegemeinschaft erstellt werden
 - ☒ d) Bei der Abschussplanung ist neben der körperlichen Verfassung des Wildes vorrangig der Zustand der Vegetation, insbesondere der Waldverjüngung zu berücksichtigen
 - ☒ e) Das Forstliche Gutachten zur Situation der Waldverjüngung ist für die an der Aufstellung der Abschusspläne beteiligten (insbesondere Revierinhaber und Jagdvorstände) ein wertvolles Hilfsmittel
-

141.**Welche der nachgenannten Aussagen zu Naturwaldreservaten sind richtig?**

- ☐ a) In Naturwaldreservaten ist die Jagd grundsätzlich verboten
 - ☒ b) Abgesehen von notwendigen Maßnahmen des Forstschutzes und der Verkehrssicherung findet in Naturwaldreservaten keine forstliche Bewirtschaftung und keine sonstige Holzentnahme statt
 - ☒ c) Im Staatswald können natürliche oder naturnahe Wälder als Naturwaldreservate eingerichtet werden. Sie dienen der Erhaltung und Erforschung solcher Wälder
-

142.**Welche der nachgenannten Aussagen zu Bergwäldern sind richtig?**

- ☒ a) Bergwälder können durch ihre intensive und tiefe Durchwurzelung den Boden festigen und verhindern oder dämpfen zumindest Hangrutschungen und andere Erosionsvorgänge
 - ☒ b) Wälder mit einem dichten Unterholz aus jungen Bäumen und Sträuchern können den Stein-schlag besonders gut zurückhalten
 - ☐ c) Über der Waldgrenze abbrechende Lawinen können vom Wald leicht aufgefangen werden
 - ☒ d) Im Anrissgebiet von Lawinen wird die Schneedecke durch eine dichte, gleichmäßig verteilte Waldbestockung festgehalten
 - ☒ e) Im Bergwald bläst der Wind weniger stark als auf Freiflächen. Der abgelagerte Schnee wird daher kaum verlagert und es kommt seltener zu mächtigen und gleichförmigen Schneean-sammlungen
-

6.3.2 Baumarten

143.**Auwälder sind wertvolle, teilweise in ihrem Bestand gefährdete Waldformen. Welche 3 der nachgenannten Baumarten sind von Natur aus dort vorzufinden?**

- ☒ a) Esche
 - ☐ b) Tanne
 - ☐ c) Buche
 - ☒ d) Silberweide
 - ☒ e) Stieleiche
 - ☐ f) Edelkastanie
-

144.**Welche der nachgenannten Eigenschaften besitzen Pionierbaumarten?**

- ☒ a) Sie sind in der Jugend besonders raschwüchsig
 - ☒ b) Sie sind widerstandsfähig gegen Frost
 - ☐ c) Ihre Samen sind schwerer als die anderer Baumarten
-

145.**Welche 2 der nachgenannten Baumarten kommen nicht im Bergmischwald vor?**

- ☐ a) Tanne
 - ☒ b) Schwarzerle
 - ☒ c) Traubeneiche
 - ☐ d) Vogelbeere
 - ☐ e) Rotbuche
-

146.**Welche 3 der nachgenannten Baumarten kommen natürlich auf bzw. am Rand von Hochmooren vor?**

- ☐ a) Buchen
 - ☒ b) Spirken
 - ☒ c) Birken
 - ☒ d) Fichten
 - ☐ e) Lärchen
 - ☐ f) Stieleichen
-

147.**Welche der nachgenannten Baumarten stammen nicht aus Europa?**

- ☒ a) Douglasie
 - ☐ b) Schwarzkiefer
 - ☒ c) Küstentanne
 - ☒ d) Roteiche
-

148.**Welche 3 der nachgenannten Bäume werfen alljährlich die in der vorhergehenden Vegetationsperiode ausgebildeten Blätter oder Nadeln ab?**

- ☒ a) Schwarzerle
 - ☐ b) Douglasie
 - ☒ c) Lärche
 - ☐ d) Zirbe
 - ☒ e) Stieleiche
 - ☐ f) Tanne
-

149.**Welche 3 der nachgenannten Bäume werfen alljährlich die in der vorhergehenden Vegetationsperiode ausgebildeten Blätter oder Nadeln ab?**

- ☐ a) Fichte
 - ☐ b) Tanne
 - ☒ c) Rotbuche
 - ☒ d) Lärche
 - ☐ e) Kiefer
 - ☒ f) Ahorn
-

150.**Welche 2 der nachgenannten Baumarten sind in Bezug auf Nährstoff- und Wassergehalt der Böden am anspruchslosesten?**

- ☐ a) Weißtanne
 - ☒ b) Sandbirke
 - ☐ c) Bergahorn
 - ☐ d) Rotbuche
 - ☒ e) Kiefer
 - ☐ f) Fichte
-

151.**Bei welcher der nachgenannten Baumarten zeigen die reifen Zapfen nur nach oben?**

- ☒ a) Weißtanne
 - ☐ b) Fichte
 - ☐ c) Kiefer
-

152.**Bei welchen der nachgenannten Holzarten ist der Samen flugfähig?**

- ☒ a) Ahorn
 - ☐ b) Buche
 - ☐ c) Eiche
 - ☒ d) Birke
 - ☒ e) Fichte
 - ☒ f) Kiefer
-

153.**Wie können Sie abgesehen von der Jahresringzählung das Alter eines etwa 10-jährigen Fichtenbestandes möglichst genau bestimmen?**

- ☒ a) Zählen der Astquirle
 - ☐ b) Messen des Stockumfangs
-

154.**Welche der nachgenannten Baumarten wächst am schnellsten?**

- ☐ a) Kiefer
 - ☒ b) Pappel
 - ☐ c) Fichte
 - ☐ d) Buche
-

155.**Welche der nachgenannten Baumarten hat das langsamste Jugendwachstum?**

- ☐ a) Lärche
 - ☐ b) Kiefer
 - ☐ c) Bergahorn
 - ☒ d) Weißtanne
-

156.**Welche 3 der nachgenannten Baumarten sind typische Bestandsglieder des heimischen Bergmischwaldes?**

- ☐ a) Linde
 - ☒ b) Fichte
 - ☒ c) Tanne
 - ☐ d) Eiche
 - ☒ e) Buche
 - ☐ f) Pappel
-

157.**Welche der nachgenannten Baumarten gehören zu den Weichhölzern?**

- ☐ a) Buche
 - ☐ b) Eiche
 - ☒ c) Baumweide
 - ☐ d) Ulme
 - ☒ e) Pappel
-

158.**Welche der nachgenannten Baumarten können nach der Fällung wieder aus dem Stock ausschlagen?**

- ☒ a) Erle
 - ☒ b) Eiche
 - ☐ c) Kiefer
 - ☐ d) Tanne
-

159.**Welche der nachgenannten Baumarten gehören zu den Schattbaumarten?**

- ☒ a) Buche
 - ☐ b) Eiche
 - ☐ c) Kiefer
 - ☒ d) Tanne
-

160.**Welche der nachgenannten Baumarten zählen zu den Pionierbaumarten?**

- ☐ a) Rotbuche
☒ b) Vogelbeere
☐ c) Weißtanne
☒ d) Birke
-

161.**Welche der nachgenannten Baumarten steht vorwiegend an Bachläufen und Gewässern?**

- ☐ a) Kiefer
☒ b) Roterle
☐ c) Lärche
-

162.**Welche der nachgenannten Baumarten hat das schnellste Jugendwachstum?**

- ☒ a) Lärche
☐ b) Fichte
☐ c) Hainbuche
☐ d) Weißtanne
-

163.**Welche 2 der nachgenannten Baumarten gehören zu den Lichtbaumarten?**

- ☐ a) Rotbuche
☐ b) Linde
☐ c) Tanne
☐ d) Hainbuche
☒ e) Kiefer
☒ f) Lärche
-

164.**Welche der nachgenannten Baumarten wird am häufigsten durch Windwurf geschädigt?**

- ☒ a) Fichte
☐ b) Tanne
☐ c) Lärche
-

165.**Welche der nachgenannten Baumarten verbessern die Stabilität in Waldbeständen?**

- ☐ a) Fichte
☒ b) Eiche
☒ c) Tanne
-

166.**Welche der nachgenannten Baumarten haben Früchte, die für die Wildäsung besonders wertvoll sind?**

- ☐ a) Bergahorn
 - ☒ b) Rotbuche
 - ☐ c) Hainbuche
 - ☒ d) Stieleiche
-

167.**Welche der nachgenannten Baumarten bieten dem Wild natürliche Mast?**

- ☒ a) Eichen
 - ☐ b) Tannen
 - ☒ c) Buchen
 - ☐ d) Ahorn
-

168.**Welche der nachgenannten Baumarten ist auf flachgründigen Böden besonders sturmwurffgefährdet?**

- ☐ a) Eiche
 - ☐ b) Esche
 - ☐ c) Tanne
 - ☒ d) Fichte
-

169.**Welche der nachgenannten Aussagen sind richtig?**

- ☒ a) Pionierbaumarten sind in der Lage, auch auf extremen Bodenverhältnissen zu wachsen
 - ☒ b) Pionierbaumarten haben oft sehr leichte Samen, die vom Wind über große Entfernungen verblasen werden
 - ☐ c) Pionierbaumarten werden vom Wild in der Regel nicht verbissen
-

6.3.3 Forstbetrieb

170.**Welche der nachgenannten forstlichen Maßnahmen sind üblich, um Fichtenreinbestände in Mischwald umzuwandeln?**

- ☒ a) Auflichtung der Altbestände und Voranbau der Schattbaumarten Tanne, Buche
 - ☐ b) Kahlhieb und Vollumbruch mit nachfolgender Saat von Fichten-Eichen-Saatgut
 - ☒ c) Pflanzung von Eschen- und Ahorn-Heister in Bestandslücken
-

171.**Welches der nachgenannten Merkmale kennzeichnet die Plenternutzung?**

- ☐ a) Schmäler Kahlschlag entlang des Waldsaumes
- ☒ b) Entnahme einzelner hiebsreifer Altbäume auf der gesamten Bestandsfläche
- ☐ c) Gleichmäßige Entnahme der Hälfte der alten Stämme über den ganzen Bestand hinweg
-

172.**Welche forstlichen Maßnahmen können Sie als Pächter eines Gemeinschaftsjagdreviers den Waldbesitzern vorschlagen, um eine Verbesserung des Nahrungsangebots für das Wild zu erreichen?**

- ☐ a) Erhöhung der Pflanzenzahlen je Pflanzfläche
- ☒ b) Erhalt der Weichlaubhölzer bei der Pflege
- ☒ c) Abbau entbehrlicher Kulturzäune
-

173.**Wie nennt man einen Baumbestand, dessen Bäume in Brusthöhe einen Durchmesser (BHD) von etwa 15 cm haben?**

- ☐ a) Altholz
- ☐ b) Dickung
- ☒ c) Stangenholz
-

174.**Welche der nachgenannten Merkmale und Maßnahmen kennzeichnen einen Plenterwald?**

- ☒ a) Nutzung einzelner hiebsreifer Altbäume auf der gesamten Bestandsfläche
- ☐ b) Räumlich getrennte Bestände gleichen Alters
- ☒ c) Mehrere Baumarten verschiedener Alters- und Durchmesserstufen auf kleiner Fläche
-

175.**In welchen der nachgenannten Bestandsformen findet das Rehwild vorwiegend natürliche Äsung?**

- ☒ a) Jungwuchs
- ☐ b) Stangenholz
- ☐ c) Dickung
- ☒ d) Lichtes Altholz
-

176.**Dürfen Sie als Jagdpächter bei einer Treibjagd in der Mittagspause im Wald ein Feuer entfachen, an dem sich Ihre Jagdgäste aufwärmen können?**

- ☐ a) Feuer darf grundsätzlich im Wald ohne behördliche Genehmigung nicht und außerhalb nur in einer Entfernung von 100 m entfacht werden
- ☒ b) Im Zusammenhang mit der Jagd ausübung darf im Wald Feuer entfacht werden
- ☐ c) Feuer darf nur außerhalb des Waldes und im Wald nur in den Wintermonaten entfacht werden
-

177.

Dürfen Sie mit Zustimmung des Grundstückseigentümers und ohne behördliche Genehmigung in dessen Wald eine Fichtendickung beseitigen, um auf der Fläche von 0,3 ha einen Wildacker anzulegen?

- ☐ Nein, Wald muss Wald bleiben
- ☐ Die Fichtendickung darf nur beseitigt werden, wenn in unmittelbarer Nähe eine Ersatzaufforstung erfolgt
- ☒ Ja, ein Wildacker ist eine dem Wald gleichgestellte Fläche
-

178.

Welche Vorteile bringt die Naturverjüngung gegenüber der Pflanzung für den Waldbesitzer?

- ☒ a) Keine Kulturkosten
- ☒ b) Bessere Wurzelentwicklung
- ☐ c) Gleichmäßige Verteilung der Jungpflanzen
- ☒ d) Geringer Wildverbiss
-

179.

Welche der nachgenannten Aussagen zur nachhaltigen Waldbewirtschaftung ist richtig?

- ☒ a) Die Gesamthöhe des Holzeinschlages ist grundsätzlich nicht höher als der Holzzuwachs
- ☐ b) Die Höhe des Holzeinschlages richtet sich ausschließlich nach dem Bedarf der Sägeindustrie
- ☐ c) Die Höhe des Holzeinschlages richtet sich ausschließlich nach dem erzielten Preis
-

180.

Welche der nachgenannten Aussagen zur Verjüngung von Wäldern sind richtig?

- ☒ a) Bei der Naturverjüngung wachsen die jungen Pflanzen aus den Samen der dort vorhandenen Altbäume
- ☒ b) Bei der Kunstverjüngung werden Samen ausgesät oder fertige Jungpflanzen gesetzt
- ☐ c) Pflanzen aus Naturverjüngung werden stärker verbissen als Pflanzen aus Baumschulen
-

181.

Welche der nachgenannten Aussagen zur Verjüngung von Wäldern sind richtig?

- ☐ a) Mischbestände können nur durch Kunstverjüngung begründet werden
- ☒ b) Naturverjüngungen aus Reinbeständen müssen in der Regel mit anderen Baumarten ergänzt werden, um Mischbestände zu erhalten
- ☒ c) Baumsamen werden teilweise vom Wind oder von Tieren über größere Entfernungen transportiert
-

182.**Welche der nachgenannten Aussagen ist richtig?**

- ☒ a) Jungpflanzen aus Baumschulen werden stärker verbissen als Jungpflanzen aus Naturverjüngung
- ☐ b) Jungpflanzen aus Baumschulen haben den typischen Baumschulgeruch und werden deshalb in den ersten Jahren vom verbeißendem Wild gemieden
- ☐ c) Jungpflanzen aus Baumschulen enthalten Inhaltsstoffe, die dem Wild das Verbeißen vergällen
-

183.**Welche der nachgenannten Aussagen ist richtig?**

- ☐ a) Jungpflanzen aus Baumschulen enthalten Inhaltsstoffe, die sie vor dem Verfegen schützen
- ☐ b) Jungpflanzen aus Baumschulen werden nicht verfegt, weil sie dickere Rinden haben als gleich alte Pflanzen aus Naturverjüngung
- ☒ c) Douglasienjungpflanzen werden häufiger verfegt als junge Fichten
-

6.3.4 Nützlinge des Waldes

184.**Welche der nachgenannten wildlebenden Tierarten unterstützen die natürliche Verjüngung des Waldes?**

- ☐ a) Feldhase
- ☒ b) Eichelhäher
- ☐ c) Saatkrähe
- ☐ d) Baummarder
- ☒ e) Tannenhäher
-

185.**Warum gehen ohne menschliches Zutun weitab von Samenbäumen junge Buchen auf?**

- ☒ a) Durch Hähersaat
- ☐ b) Durch Windfrucht
-

6.3.5 Waldschäden

186.**Welche 2 der nachgenannten Insektenarten können dem Wald bedeutende Schäden zufügen?**

- ☐ a) Hirschkäfer
- ☒ b) Buchdrucker (Fichtenborkenkäfer)
- ☐ c) Leder-Laufkäfer
- ☒ d) Eichenwickler
-

187.**Welche 2 der nachgenannten Ursachen können zur Rotfäule der Fichte führen?**

- ☐ a) Befall mit dem Buchdrucker (Fichtenborkenkäfer)
 - ☒ b) Verletzung des Wurzelanlaufes beim Herausrücken von Stämmen aus dem Bestand
 - ☐ c) Verbiss von Fichtentrieben
 - ☒ d) Schälen des Baumes durch Rotwild
-

188.**Welche der nachgenannten Tierarten beißen Triebe und Knospen junger Waldbäume ab?**

- ☒ a) Mäuse
 - ☐ b) Waldschnepfe
 - ☒ c) Hase
 - ☒ d) Auerwild
-

189.**Welche 2 der nachgenannten Insekten sind für die Fichte besonders gefährlich?**

- ☐ a) Rote Waldameise
 - ☒ b) Nonne
 - ☒ c) Rüsselkäfer
 - ☐ d) Maikäfer
-

190.**Welche Baumart ist durch Borkenkäfer besonders gefährdet?**

- ☐ a) Buche
 - ☐ b) Kiefer
 - ☒ c) Fichte
 - ☐ d) Eiche
-

191.**Welche der nachgenannten Baumarten wird vornehmlich vom Buchdrucker befallen?**

- ☐ a) Kiefer
 - ☐ b) Lärche
 - ☒ c) Fichte
-

6.4 Wildschäden

6.4.1 Wildschäden im Feld

192.

Wo sucht das Schwarzwild vorwiegend nach tierischem Eiweiß und Pflanzenwurzeln?

- ☐ a) In Silomais
 - ☒ b) In Wiesen
 - ☐ c) In Raps
-

193.

Welche Pflanzenart ist bei der Saat am stärksten durch Schwarzwild gefährdet?

- ☐ a) Sommergerste
 - ☐ b) Raps
 - ☒ c) Mais
-

194.

Schwarzwildschäden hängen u. a. auch von der Altersstruktur des Schwarzwildbestands ab. Welcher der nachgenannten Faktoren erhöht die Feldschäden?

- ☒ a) Viele führungslose Frischlinge
 - ☐ b) Vorkommende starke Keiler
 - ☐ c) Familienverbände mit erfahrenen Leitbachen
-

195.

Welche der nachgenannten Wildarten können Lagerschäden in halbreifen Getreidefeldern verursachen?

- ☒ a) Rotwild, Damwild
 - ☐ b) Wildgänse, Ringeltauben
 - ☒ c) Schwarzwild
-

6.4.1.1 Schadensmöglichkeiten

196.

Welche der nachgenannten Vogelarten können auf Feldern Schäden größeren Ausmaßes verursachen?

- ☐ a) Eichelhäher
 - ☒ b) Graugans
 - ☐ c) Elster
 - ☒ d) Ringeltaube
 - ☐ e) Graureiher
 - ☐ f) Rebhuhn
-

197.**Welche der nachgenannten Wildarten können an Getreidebeständen erhebliche Wildschäden verursachen?**

- ☐ a) Rebhuhn
 - ☒ b) Dachs
 - ☐ c) Fuchs
 - ☒ d) Rotwild
 - ☐ e) Feldhase
 - ☒ f) Schwarzwild
-

6.4.1.2 Wildschadensverhütung und -bekämpfung

198.**Aus welchen der nachgenannten Gründe wird Saatgetreide vor der Aussaat gebeizt?**

- ☐ a) Um ein schnelleres Keimen und Auflaufen der Samen zu erreichen
 - ☐ b) Um einen höheren Nährstoffgehalt im geernteten Korn zu erreichen
 - ☒ c) Um das Saatkorn vor Pilzkrankheiten zu schützen
 - ☒ d) Um Vogelfraß vorzubeugen
-

199.**Welche der nachgenannten Maßnahmen trägt dazu bei, Schwarzwildschäden in Maisfeldern zu verringern?**

- ☐ a) Anlage von Kirrungen im Wald
 - ☐ b) Verstärkte Bejagung in den großen Waldkomplexen (Einstandsgebieten) von Juli bis Oktober
 - ☒ c) Verstärkte Bejagung im Bereich der Maisfelder während der Vegetationszeit
-

200.**Wie kann ausgebrachtes Maissaatgut vor Aufnahme durch Fasane geschützt werden?**

- ☒ a) Durch Behandlung mit Beizmitteln
 - ☐ b) Durch Festwalzen des Bodens nach der Aussaat
 - ☐ c) Durch größeren Reihenabstand
-

6.4.2 Wildschäden im Wald

201.**Welche der nachgenannten Nadelbaumarten werden vom Rehwild bevorzugt verfegt?**

- ☒ a) Douglasie
 - ☒ b) Lärche
 - ☐ c) Fichte
-

6.4.2.1 Wildschadensmöglichkeiten**202.****In einer Buchenverjüngung finden sie glatt abgebissene Jungpflanzen. Welche Tierart war Verursacher?**

- ☒ a) Feldhase
☐ b) Reh
☐ c) Spitzmaus
-

203.**Welche der nachgenannten einheimischen Schalenwildarten schält nicht?**

- ☐ a) Rotwild
☒ b) Schwarzwild
☐ c) Damwild
-

204.**Zu welchen der nachgenannten Folgen kann der Verbiss von Schalenwild an der Naturverjüngung führen?**

- ☐ a) Förderung der Schattbaumarten
☒ b) Stammdeformationen (Zwiesel)
☒ c) Entmischung
-

205.**Bei welcher der nachgenannten Baumarten führt das Schälen des Rotwildes nicht zu Fäulnisschäden?**

- ☐ a) Fichte
☒ b) Kiefer
☐ c) Buche
-

206.**Der Verbiss des Rehwildes unterscheidet sich von dem des Feldhasen. Welches Verbissbild kennzeichnet den Rehverbiss?**

- ☐ a) schräg und glatt wie mit dem Messer geschnitten
☒ b) fasrig, gequetscht
-

207.**Welche der nachgenannten Wildarten verursachen Schäden an Waldbäumen durch Schälen?**

- ☒ a) Rotwild
☒ b) Muffelwild
☐ c) Rehwild
☐ d) Gamswild
-

208.**Welche Art der Waldverjüngung ist am wenigsten durch Wildverbiss gefährdet?**

- ☐ a) Pflanzung auf Kahlflächen
☐ b) Pflanzung unter Schirm
☒ c) Naturverjüngung
-

209.**Welche der nachgenannten Baumarten wird bevorzugt von Hasen verbissen?**

- ☒ a) Buche
☐ b) Fichte
☐ c) Kiefer
-

6.4.2.2 Wildschadensverhütung und -bekämpfung

210.**Wie hoch muss ein Kulturzaun im Flachland mindestens sein, um als rehwilddicht zu gelten?**

- ☐ a) 100 cm
☐ b) 120 cm
☒ c) 150 cm
-

211.**Zu welchem Zweck werden in Rotwildgebieten Wintergatter für Rotwild errichtet?**

- ☐ a) Um den Abschuss von weiblichem Wild und Kälbern zu erleichtern
☐ b) Um das Zählen des Rotwildes zu ermöglichen
☒ c) Um Wildschäden zu vermeiden
-

212.**Welche der nachgenannten Maßnahmen eignen sich, Fegeschäden durch Rehböcke vorzubeugen?**

- ☒ a) Schwerpunktbejagung zu Beginn der Rehbockjagdzeit auf den gefährdeten Kulturen
☐ b) Ausbringung von Lecksalz weitab von den gefährdeten Kulturen
☒ c) Fegeschutzmaßnahmen an den Laubholzpflanzen
-